CLASIFICACIÓN

Actividad de transferencia

Llegó la hora de poner en práctica lo aprendido acerca de modelos de clasificación. Para ello, te propongo la siguiente actividad.

Retomemos el problema de predecir si una reserva en el hotel será cancelada o no. Vamos a elaborar un plan estratégico donde vamos a plasmar los pasos necesarios para desarrollar el modelo de predicción. Para ello, desarrolla los siguientes pasos:

1. Introducción. ¿Por qué te imaginas que es importante poder predecir la cancelación de una reservación? Elabora una introducción donde te imagines que expones el caso a alguien e intenta convencerlo de que este problema es importante.
2. Desarrollo del modelo. ¿Qué variables utilizarás para tu modelo? Puedes usar las mismas variables del dataset que abordamos en el develop, pero para cada variable, menciona porque consideras que esta ayuda a predecir la cancelación o no de una reserva
3. Medición de impacto. Imagina que ya tienes el modelo, ¿Cómo propones que podemos medir el impacto en términos de negocio? Tienes que convencer a los stakeholders de que tu modelo tiene un impacto positivo en el negocio.

Desarrolla la propuesta en un máximo de 3 páginas.